

عنوان مقاله:

نقش معماری پایدار در جلوگیری از اتلاف انرژی، بانگهی به ساختمان صفرانرژی

محل انتشار:

اولین کنفرانس عمران، شهرسازی، معماری و محیط زیست (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

نرگس مهرنیا - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری، موسسه آموزش عالی عمران و توسعه، همدان، ایران

علیرضا فرهنگی خانقاه - هیات علمی تمام وقت دانشگاه پیام نور، همدان، ایران

خلاصه مقاله:

موضوع اتلاف انرژی و راه های جلوگیری از هدر رفت آن یکی از موضوعاتی است که همیشه مورد توجه بوده است، نگاهی به معضلات گذشته نشان می دهد که بخش خانگی و تجاری یکی از عمده ترین بخش های مصرف کننده انرژی است. در این میان به کارگیری ابزارهای مختلف معماری در ساختمان کمک می کند که در جلوگیری از اتلاف انرژی کمک زیادی شود. معماری پایدار ترکیبی چند ارزشی در بردارد: زیبایی شناسی، محیط، اجتماع، هماهنگی با محیط زیست، و... که تمام اصول معماری پایدار باید در یک پروسه کامل، تجسم یابد. نوع معماری پایدار در هر منطقه یا کشوری با بقیه جاها متفاوت می باشد. و مختلفی برای بهینه سازی مصرف انرژی در ساختمان و اجزای آن وجود دارد. این پژوهش به روش توصیفی تحلیلی به بررسی نقش معماری ساختمان و روش معماری بانگهی به ساختمان صفرانرژی، که باعث می شود از هدر رفتن انرژی جلوگیری شود می پردازد.

کلمات کلیدی:

معماری پایدار، ساختمان صفر انرژی، اتلاف انرژی، محیط زیست

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1406655>

